



# コンピュータの取り扱い、 規定に関するご注意 hp workstation xw4100

製品番号 : 331349-291

2003 年 4 月

このガイドでは、各国の規制に準拠する規定と安全に関する情報について説明します。

© 2003 Hewlett-Packard Company  
© 2003 日本ヒューレット・パカード株式会社

HP、Hewlett Pckard、Hewlett-Packard のロゴは、Hewlett-Packard Company の米国およびその他の国における商標です。

Microsoft、MS-DOS、Windows、および Windows NT は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。

その他、本書に掲載されている会社名、製品名はそれぞれ各社の商標または登録商標です。

本書の内容につきましては万全を期しておりますが、本書の技術的あるいは校正上の誤り、省略に対して、また本書の適用の結果生じた間接損害を含めいかなる損害についても、責任を負いかねますのでご了承ください。本書の内容は、現状有姿のまま提供されるもので、商品性または特定目的への適合性に関する黙示の保証などを含むいかなる保証も含みません。本書の内容は、将来予告なしに変更されることがあります。HP 製品に対する保証は、当該製品に付属の限定的保証規定に明示的に記載されているものに限られます。**本書のいかなる内容も、当該保証に新たに保証を追加するものではありません。**

本書には、著作権によって保護された所有権に関する情報が掲載されています。本書のいかなる部分も、Hewlett-Packard Company の書面による承諾なしに複写、複製、あるいは他言語へ翻訳することはできません。



---

**警告：**その指示に従わないと、人体への傷害や生命の危険を引き起こす恐れがあるという警告事項を表します。

---



---

**注意：**その指示に従わないと、装置の損傷やデータの損失を引き起こす恐れがあるという注意事項を表します。

---

**コンピュータの取り扱い、規定に関するご注意**  
hp workstation xw4100

初版（2003 年 4 月）  
製品番号：331349-291

# 目次

---

## 1 規定に関するご注意

規定準拠識別番号 .....	1-1
Federal Communications Commission Notice .....	1-1
Class A Equipment .....	1-1
Class B Equipment .....	1-2
Modifications .....	1-2
Cables .....	1-2
Declaration of Conformity for Products Marked with the FCC Logo—United States Only .....	1-2
Canadian Notice (Avis Canadien) .....	1-3
European Union Notice .....	1-3
Taiwan Notice .....	1-3
Japanese Notice .....	1-4
German Ergonomics Notice .....	1-4
レーザー装置 .....	1-5
CDRH 規定 .....	1-5
国際規定 .....	1-5
レーザー製品ラベル .....	1-6
レーザー部 .....	1-6
バッテリーの取り扱いについてのご注意 .....	1-7

## 2 電源コードについて



---

## 規定に関するご注意

### 規定準拠識別番号

規定に準拠していることの証明と識別のために、ご使用の製品には、HP 固有のシリーズ番号が割り当てられています。このシリーズ番号は、必要な認可マークおよび情報とともに、製品ラベルに印刷されています。この製品の認可情報を請求する場合は、必ず、このシリーズ番号を参照してください。このシリーズ番号を、製品の製品名またはモデル番号と混同しないでください。

### Federal Communications Commission Notice

Part 15 of the Federal Communications Commission (FCC) Rules and Regulations has established Radio Frequency (RF) emission limits to provide an interference-free radio frequency spectrum. Many electronic devices, including computers, generate RF energy incidental to their intended function and are, therefore, covered by these rules. These rules place computers and related peripheral devices into two classes, A and B, depending upon their intended installation. Class A devices are those that may reasonably be expected to be installed in a business or commercial environment. Class B devices are those that may reasonably be expected to be installed in a residential environment (i.e., personal computers). The FCC requires devices in both classes to bear a label indicating the interference potential of the device as well as additional operating instructions for the user.

The rating label on the device shows which class (A or B) the equipment falls into. Class B devices have an FCC logo or FCC ID on the label. Class A devices do not have an FCC logo or FCC ID on the label. Once the class of the device is determined, refer to the following corresponding statement.

### Class A Equipment

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference, in which case the user will be required to correct the interference at personal expense.

## Class B Equipment

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio or television technician for help.

## Modifications

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by Compaq Computer Corporation may void the user's authority to operate the equipment.

## Cables

Connections to this device must be made with shielded cables with metallic RFI/EMI connector hoods in order to maintain compliance with FCC Rules and Regulations.

## Declaration of Conformity for Products Marked with the FCC Logo—United States Only

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

For questions regarding your product, contact:

Hewlett-Packard Company  
P. O. Box 692000, Mail Stop 530113  
Houston, Texas 77269-2000

Or, call 1-800-652-6672.

For questions regarding this FCC declaration, contact:

Hewlett-Packard Company  
P. O. Box 692000, Mail Stop 510101  
Houston, Texas 77269-2000

Or, call (281) 514-3333.

To identify this product, refer to the part, series, or model number found on the product.

## Canadian Notice (Avis Canadien)

### Class A Equipment

This Class A digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Cet appareil numérique de la classe A respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

### Class B Equipment

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

## European Union Notice



Products bearing the CE marking comply with the EMC Directive (89/336/EEC) and the Low Voltage Directive (73/23/EEC) issued by the Commission of the European Community and if this product has telecommunication functionality, the R&TTE Directive (1999/5/EC).

Compliance with these directives implies conformity to the following European Norms (in parentheses are the equivalent international standards and regulations):

- EN 55022 (CISPR 22)—Electromagnetic Interference
- EN55024 (IEC61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11)—Electromagnetic Immunity
- EN61000-3-2 (IEC61000-3-2)—Power Line Harmonics
- EN61000-3-3 (IEC61000-3-3)—Power Line Flicker
- EN 60950 (IEC 60950)—Product Safety

## Taiwan Notice

警告使用者：

這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

## Japanese Notice

ご使用になっている装置に VCCI マークが付いていましたら、次の説明文をお読み下さい。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI マークが付いていない場合には、次の点にご注意下さい。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

## German Ergonomics Notice

HP products, when combined with HP Brand keyboards and monitors that bear the “GS” approval mark, meet the requirements of ZH 1/618 (German Safety Regulations for Display Work Places in the Office Sector). The installation guides included with the monitor provide configuration information.



## レーザー装置

レーザー装置を搭載した HP のシステム製品はすべて、IEC 825 等の安全基準に適合しています。またこれらの装置は、米国政府の定める Class 1 のレーザー装置基準に適合しており、通常の使用では人体に有害なレーザー光線を装置外部に放射することはありません。



**警告：**火災や人体への傷害、装置の損傷を防ぐために、次の注意事項に従ってください。

- レーザー装置のカバーを開けないでください。ユーザーが修理できるコンポーネントはありません。
- 一般のユーザーが、レーザー装置に対してこのガイドに記載された以外の修理、調整等は絶対にしないでください。
- 内蔵レーザー装置の保守や修理は、必ず、HP のサービス窓口にご依頼ください。

## CDRH 規定

米国食品医薬局 CDRH（Center for Devices and Radiological Health）のレーザー製品に関する規定（1976 年 8 月 2 日施行）は 1976 年 8 月 1 日以降に製造されたレーザー製品に適用されます。米国内で販売されるすべての製品がこの規定に適合しなければなりません。

## 国際規定

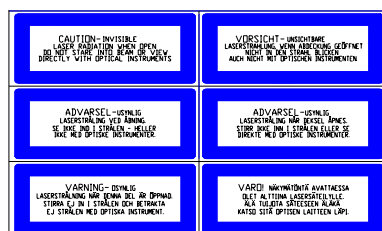
レーザー装置を搭載した HP のシステム製品はすべて、IEC 825 等の安全基準に適合しています。

## レーザー製品ラベル

以下のラベルまたはそれに類似するものが、HP の提供するレーザー装置に貼付されています。



このラベルを貼付した製品は、Class 1 レーザー装置として分類されます。左のラベルが製品の外側と内蔵レーザー製品の外側に貼付されています。



LS-120 ドライブあるいは LS-260 ドライブをお持ちの場合は、このラベルはシステムの Class 1 レーザー装置ラベルの横に貼付されています。

## レーザー部

- 種別：半導体（GaAlAs）レーザー
- 波長：780nm ± 35 nm
- ビーム分散角：53.5 ± 0.5°
- 出力：0.2mW/10,869W・m-2 sr-1
- 偏光：環状 0.25
- レンズ口径：0.45 ± 0.04 インチ

## バッテリーの取り扱いについてのご注意



**警告：**このコンピュータには、リチウム マンガン ダイオキシド、バナジウム五酸化物、アルカリ内蔵バッテリーまたはバッテリー パックが装備されています。バッテリー パックの取り扱いを誤ると、火災や火傷などの危険がありますので、次の点に注意してください。

- バッテリーを充電しないでください。
- 60 °Cを超える場所にバッテリーを放置しないでください。
- 分解したり、ぶつけたり、つぶしたり、ショートさせたり、火中や水に投げたりしないでください。
- 交換用のバッテリーは、必ず HP が指定したものを使用してください。



バッテリーやバッテリー パックは家庭用ごみとして捨てないでください。お住まいの地域の地方自治体の条例または規則に従って、公共の収集システム等を利用して廃棄またはリサイクルしてください。



---

## 電源コードについて

ワークステーションの電源を入れる前に、電圧選択スイッチを適切な電圧に設定してください。電圧選択スイッチは、ワークステーションのリアパネルにあります。

この製品に付属の電源コードは、電気用品取締法または電気用品安全法に適合しており、日本国内でご使用いただけます。

お買い上げの製品を海外でお使いになる場合は、その国で認定された電源コードをお買い求めください。

電源コードは、製品のラベルに記載された電圧と電流の定格に適合したものでなければなりません。ラベルに記載されている値より大きい定格のコードを使用してください。また、ワイヤの直径は 0.75mm<sup>2</sup>/18AWG 以上、長さは 1.8 ~ 3.6m でなければなりません。使用する電源コードの種類については、HP のサポート窓口までお問い合わせください。

電源コードの上には物を置かないでください。また、誤って踏んだり足を引っかけたりしないように、プラグ、コンセント、および製品側の電源コネクタの取扱いにも注意して配線してください。